

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
24 décembre 2003 (24.12.2003)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 03/106500 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :

C07K 16/32, 16/40,

A61K 39/395, G01N 33/577, A61P 35/00

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR03/01772

(22) Date de dépôt international : 12 juin 2003 (12.06.2003)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

02/07212

12 juin 2002 (12.06.2002) FR

(71) Déposants (pour tous les États désignés sauf US) :
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE [FR/FR]; 3, rue Michel-Ange, F-75794 Paris Cedex 16 (FR). ETABLISSEMENT FRANCAIS DU SANG-BRETAGNE [FR/FR]; Rue Pierre Jean Gineste, BP 91614, F-35016 Rennes Cedex (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : PRIGENT, Claude [FR/FR]; 1, rue Angéla Duval, F-35235 Thorigné-Fouillard (FR). MARTIN, Anne [FR/FR]; 26, rue Baude-
laire, F-35700 Rennes (FR).

(74) Mandataires : DEMACHY, Charles etc.; Gros-
set-Fournier & Demachy SARL, 54, rue Saint-Lazare,
F-75009 Paris (FR).

(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,
DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SK,
SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN,
YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (régional) : brevet ARIPO (GH, GM, KE,
LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet
eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK,
TR), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,
GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: ANTI-AURORA-A MONOCLONAL ANTIBODY, METHOD FOR OBTAINING SAME, AND USES THEREOF FOR DIAGNOSING AND TREATING CANCERS

(54) Titre : ANTICORPS MONOCLONAL ANTI-AURORA-A, SON PROCÉDE D'OBTENTION, ET SES UTILISATIONS DANS LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DES CANCERS

(57) Abstract: The invention concerns a monoclonal antibody directed against mammalian aurora-A kinase, the method for obtaining same, as well as its uses in cancer diagnosis and prognosis, and in pharmaceutical compositions for cancer treatment.

(57) Abrégé : La présente invention a pour objet un anticorps monoclonal dirigé contre la kinase aurora-A des mammifères, son procédé d'obtention, ainsi que ses utilisations dans le cadre du diagnostic ou du pronostic de cancers, et dans des compositions pharmaceutiques dans le cadre du traitement des cancers.



WO 03/106500 A1